

取扱説明書

MG 95　フィルターシステム



目次

1. はじめに

MG95はハンダ、グルー作業、薬品などを使用した洗浄作業、印刷作業など、幅広い作業の際の,集塵・臭気のろ過等にご使用いただけます。

2. 各部名称

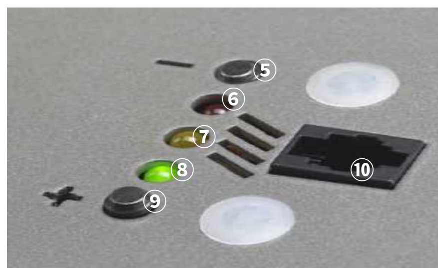
① ホース接続部
② メインフィルター
③ 前カバー
④ ACアダプター接続部
On/Off スイッチ

④


①
②
③


コントロールパネル:

⑤　風量　弱　ボタン
⑥　弱風　ランプ
⑦　フィルター交換ランプ
⑧　電源ランプ
⑨　風量　強　ボタン
⑩　リモートコントロール接続部



リモートコントロール:

⑪　電源 ON/OFF ボタン
⑫　フィルター寿命設定ボタン
⑬　風量　弱　ボタン
⑭　風量　強　ボタン
⑮　吸引力表示
⑯　フィルター寿命表示
⑰　警告表示
⑱　風量強弱表示
⑲　ソフトウェアバージョン表示



3.　安全にご使用いただく為に

50℃以上の環境でご使用しないでください。

フィルター交換の際には、電源をお切りください。

4.　作業方法

作業環境

室内常温及び、10％～９０％内の湿度でご使用いただけます。

アームやリモートコントローラーを接続し、
本体もしくはリモートコントロールの電源スイッチをオンにしてください。

工場より出荷後の初期設定では、３に設定されております。
ご使用の作業条件に合わせ、設定を変更してください。

表示		時間	作業用途例
1	■□□□□□	500	重度の排煙、グルー作業
2	■■□□□□	1000	ハンダアッセンブリ―作業
3	■■■□□□	1500	検査・修理作業（初期設定）
4	■■■■□□	2000	重度の排煙、グルー作業*
5	■■■■■□	2500	ハンダアッセンブリ―作業*
6	■■■■■■	3000	検査・修理作業*

*プレフィルターを装着して使用

5. 故障かな？と思ったら


機器を分解したり改造したりしないでください。

- 機器が正しく作動しない場合
  - コンセントに電源が正しく差し込まれているか確認してください。
  - ヒューズ

- ⑦の黄色のランプが点滅している場合
  フィルターの寿命が過ぎている可能性があります。
  ６．フィルターの交換を参照し、交換を行ってください。

- ⑥の赤色のランプが点灯し、アラームが鳴っている場合
  吸引力が弱くなっている可能性があります。
  ⑨もしくは⑭の風量強ボタンを押すとアラームが停止します。
  電源スイッチをOffにして、アームやノズルに異物が詰まっていないかを確認し、あれば取り除いてください。引き続きアラームが鳴るようであれば、フィルターを交換してください（6. フィルター交換参照）。

  アラームが5分以上鳴り続きますと、過熱を防ぐためフィルタシステムが自動的に停止します。

  メインフィルタの寿命は通常使用で約1500時間です。
  最低一年に一度はフィルタ交換を行ってください。

6. メンテナンス

フィルタの交換



1. 電源スイッチをオフにしてください。
2. 前カバーを外してください。
3. ホース接続部を上に固定されるまで
   引き上げてください。
4. フィルタを手前の取っ手を
   持って取り出してください。
5. 新しいフィルタを装着し
   ホース接続部分を押し下げてください。
6. 前カバーをはめてください。

新しいフィルタの装着後、フィルタ寿命表示をリセットする必要があります。

本体のコントロールパネルでリセットする場合

1. 電源スイッチをオフにしてください。
2. ⑤と⑨のボタンを押したまま、
   電源スイッチをオンにしてください。
   アラームが鳴りランプが消灯します。
3. ボタンを離し、5秒ほど待ってから
   電源スイッチをオフにしてください。
4. 再度5秒ほど待ってから、電源をオン。
   システム用途をセットしてください。



リモートコントロールでリセットする場合

1. 電源スイッチをオフにしてください。
2. ⑬と⑭のボタンを押したまま、
   電源スイッチをオンにしてください。
   アラームが鳴りランプが消灯します。
3. ボタンを離し、5秒ほど待ってから
   電源スイッチをオフにしてください。
4. 再度5秒ほど待ってから、電源をオン。
   システム用途をセットしてください。



7. 主な仕様

本体寸法(幅×奥行×高さ)	460×621×227 mm
重量	18 kg
音量	38 - 49 db(A)
電圧	100-240V, 50/60Hz
	100W
ガラス管ヒューズ	2×6, 3AT, 250V
最大吸引量	100 ㎥/h
ROHS	